

Nama : Maya Khoyrotun Nisa

NPM : 2413031045

Kelas : 2024 B

Mata Kuliah : Akuntansi Keuangan Lanjutan

Pertemuan : 14

### a. Perhitungan Rasio Keuangan.

#### (a). Current Ratio

$$\begin{aligned}\text{Current Ratio} &= \text{Aset lancar} : \text{Utang lancar} \\ &= 600 : 300 \\ &= 2 \text{ kali}\end{aligned}$$

#### (b). Debt to Equity Ratio (DER)

$$\text{DER} = \text{Total Utang} : \text{Modal}$$

$$\begin{aligned}\text{Total utang} &= \text{Utang lancar} + \text{Utang jangka panjang} \\ &= 300 + 500 \\ &= 800\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Perhitungan DER} &= 800 : 700 \\ &= 1,14 \text{ kali}\end{aligned}$$

#### (c). Return on Assets (ROA)

$$\begin{aligned}\text{ROA} &= \frac{\text{Laba bersih}}{\text{Total asset}} \times 100\% \\ &= (200 : 1.500) \times 100\% \\ &= 13,33\%\end{aligned}$$

#### (d). Total Asset Turnover (TATO)

$$\begin{aligned}\text{TATO} &= \text{Penjualan} : \text{Total aset} \\ &= 2.000 : 1500 \\ &= 1,33 \text{ kali}\end{aligned}$$

### b. Analisis Kondisi perusahaan

#### > Likuiditas

Current Ratio sebesar 2 kali menunjukkan bahwa perusahaan memiliki aset lancar yang cukup untuk membayar kewajiban jangka pendeknya. Kondisi ini menandakan likuiditas perusahaan tergolong baik.

#### > Solvabilitas

DER sebesar 1,14 kali menunjukkan bahwa total utang perusahaan sedikit lebih besar dibandingkan modal sendiri. Hal ini berarti perusahaan cukup bergantung pada pendanaan melalui utang, namun masih dalam kondisi relatif aman.

> Profitabilitas

ROA sebesar 13,33 % menunjukkan perusahaan mampu menghasilkan laba yang cukup baik dari total aset yang dimiliki. Selain itu, TATO sebesar 1,33 kali menandakan aset perusahaan digunakan cukup efektif untuk menghasilkan penjualan.

1. Perhitungan Rasio Keuangan  
(a) Current Ratio

$$\text{Current Ratio} = \frac{\text{Aset Lancar}}{\text{Utang Lancar}} = \frac{800}{200} = 4 \text{ kali}$$

(b) Debt to Equity Ratio (DER)

$$\text{DER} = \frac{\text{Total Utang}}{\text{Modal}}$$

$$\text{Total Utang} = \text{Utang Lancar} + \text{Utang Jangka Panjang} = 200 + 300 = 500$$

$$\text{Perhitungan DER} = \frac{500}{300} = 1,67 \text{ kali}$$

$$= 1,67 \text{ kali}$$

(c) Return on Assets (ROA)

$$\text{ROA} = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Aset}} \times 100\%$$

$$= \frac{100}{750} \times 100\%$$

$$= 13,33\%$$

(d) Total Asset Turnover (TATO)

$$\text{TATO} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Total Aset}}$$

$$= \frac{1000}{750}$$

$$= 1,33 \text{ kali}$$

Analisis Rasio Keuangan

Keuntungan

Current Ratio sebesar 4 kali menunjukkan bahwa perusahaan memiliki aset lancar yang cukup untuk membayar kewajiban jangka pendeknya. Rasio ini menunjukkan likuiditas perusahaan yang sangat baik.

Profitabilitas

DER sebesar 1,67 kali menunjukkan bahwa total utang perusahaan sebesar 66,67% dari modalnya. Rasio ini menunjukkan tingkat risiko yang relatif rendah bagi perusahaan dalam hal ini berarti perusahaan cukup berdaya guna dalam menggunakan modalnya.